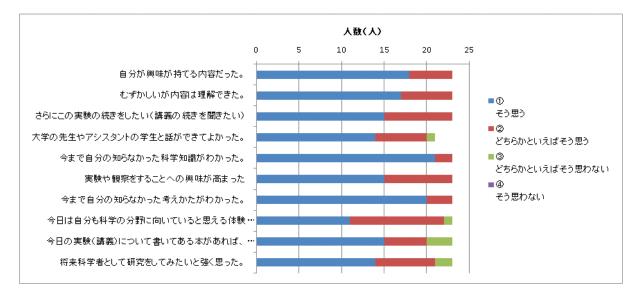
受講者アンケート

出席者23名中23名提出					
小4	小5	小6	中1	中2	合計
1	7	12	2	1	23
男 18 女		女	5		



個別意見

今日の講義で、面白いと思ったことを二つ書いてください。(典型的な回答例)

- ■レンズのしくみがおもしろかった。
- ■月の凹凸など影があるからわかるということが、面白かったです。
- ■天体望遠鏡を作ったこと。(多数)
- ■レンズのしくみ
- ■レンズの光の集め方について
- ■太陽、月、地球の大きさの関係。
- ■天体望遠鏡を通すと逆さになること
- ■太陽と月と織姫星のみかけと本当の大きさが違う。
- ■スクリーンで宇宙を見たことが楽しかったし、もっとよく見てみたかった。

今日の感想を自由に書いてください(典型的な例)

- ■今日の体験で、かげやきょりなどの、わからなかったことが、理解できてよかったです。
- ■いままで、星と星の(距離の)測り方がしらなかったので、教えてもらってよかったです。
- ■太陽は大きいと思っていたけど、ベガ、ディネブ、アルタイルはとてつもなく大きいと分かった。
- ■スバル望遠鏡の構造がすごかった。
- ■凸レンズの性質や、カメラ、人間の眼、虫めがねなどの原理が細かくわかった。
- ■天文学がいちばん好きなので、今日の内ようはとてもきょうみがもてました。
- ■一番楽しかったのは、望遠鏡の組み立てです。前にこれと同じものを組み立てたことがあります。でも、レンズのことを学んでからやると、しくみがわかっているのでおもしろく感じました。
- ■光の屈折のことについてはいままでけっこう知っているつもりだったが、実は知らないことがたくさんあったこと。
- ■星の距離の測り方が面白い。
- ■望遠鏡を作ることがとても楽しかったです。これからもたくさんの星を見ていきたいです。またたくさんの空のことが知れて良かったです。